vertissements agricoles

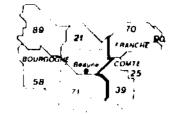


BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Z.L. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX

ABONNEMENT ANNUEL: 175 F. Régisseur Recettes D.B.A.F. CCP DIJUN 35 00 28 D



80.22.19.38

EDITION GRANDES CULTURES

Bulletin n° 11 - 3 Mai 1990

COLZA:

Charançons des siliques à surveiller.

ORGE:

Fongicide sortie des barbes.

BLE:

Renouvellement des fongicides appliqués précocement.

Pucerons à surveiller.

COLZA

MALADIES

SITUATION:

La plupart des interventions contre le Sclérotinia sont maintenant réalisées. Cylindrosporiose et Pseudocercosporellose ne présentent pas d'évolution particulière. La présence d'Alternaria est rarement observée.

PRECONISATION: Aucune intervention dans l'immédiat, sauf les protections de situations tardives contre le Sclérotinia.

RAVAGEURS

SITUATION:

La présence de Charançons des siliques s'est intensifiée depuis le retour du beau temps. Le seuil de 1 charançon pour 2 plantes est dépassé dans certaines parcelles.

Le puceron cendré reste ponctuellement observé.

PRECONISATION:

Surveiller les charançons des siliques dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade G4 (10 premières siliques bosselées). Réaliser l'observation à une dizaine de mètres à l'intérieur de la parcelle. Un traitement se justifie lorsque l'on observe plus d'un charançon pour 2 plantes.

La présence de 2 colonies de puceron cendré visibles par mètre carré justifie aussi une intervention aphicide.

SOJA

DESHERBAGE - Complément

Nous apprenons que la spécialité Flex Pack vient de recevoir une autorisation provisoire de vente pour le désherbage du soja. La dose est de 1 l/ha de Flex (250 g de formesafen) avec 0,6 l d'Agral (mouillant).

Dans les essais réalisés en 1988 et 1989 par le Service de la Protection des Végétaux, ce produit a présenté une efficacité intéressante sur amaranthe, laiteron, morelle, anagallis, renouée persicaire, sanve ... insuffisante par contre sur chénopode, lamier, liseron, renouée des oiseaux ...

P 26

ORGES D'HIVER

STADES: Arrivée au stade "sortie des barbes" pour de nombreuses parcelles.

SITUATION:

Pas d'évolution très marquée des maladies : Helminthosporiose, Rouille naine et Oïdium, plus localement Rhynchosporiose atteignent parfois la F3 avec plus rarement quelques traces sur F2.

PRECONISATION:

La sortie des barbes est le stade normal d'application du second fongicide. Les parcelles atteignant ce stade sont à protéger dès que possible.

Choisir un produit efficace sur l'ensemble du complexe parasitaire et en particulier sur Helminthosporiose.

Pour les situations ayant reçu récemment le premier traitement, l'intervention peut être décalée de quelques jours par rapport au stade. Cependant, il ne peut pas être trop retardé car l'efficacité des traitements diminue en effet à partir de l'épiaison.

BLE

STADES: Sortie de la dernière feuille - gonflement fréquemment observé.

MALADIES

SITUATION: Peu d'évolution des maladies en général. La septoriose reste le plus souvent au niveau de la F4, parfois un peu sur F3. L'oïdium, dans les situations plus touchées, est souvent présent sur F3 voire F2. La Rouille brune reste très discrète: quelques rares pustules sont quelquefois visibles sur F4.

PRECONISATION:

Pour les parcelles protégées vers le stade 2 noeuds, attendre l'épiaison pour renouveler l'intervention. Pour les situations ayant reçu un premier traitement précoce, avant début avril, le renouvellement est à envisager dès maintenant. L'application d'un produit à large spectre d'action est préférable à cette période.

RAVAGEURS

La présence de pucerons (Sitobion avenae) est observée dans de nombreuses parcelles. Les niveaux atteints sont rarement très importants. Des régressions de population pouvant intervenir, il est préférable d'attendre l'épiaison pour juger de l'opportunité d'une intervention.

ACCIDENTS LIES A L'APPLICATION D'HORMONES :

Des accidents apparaissent assez fréquemment à la suite d'applications imprudentes d'hormones au voisinage de cultures sensibles.

Pour les quelques situations où des applications de désherbants resteraient à réaliser, rappelons que certaines cultures (vigne, colza...) sont particulièrement sensibles et qu'il convient d'éviter les applications d'hormones dans leurs voisinage.